

Japanese Utility Model Application Publication

Patent number: JP53-032560

Publication date: 1978-03-22

Inventor: SATO ICHI (JP); HASHIMOTO UMI (JP)

Applicant: MITSUBISHI CORPORATION

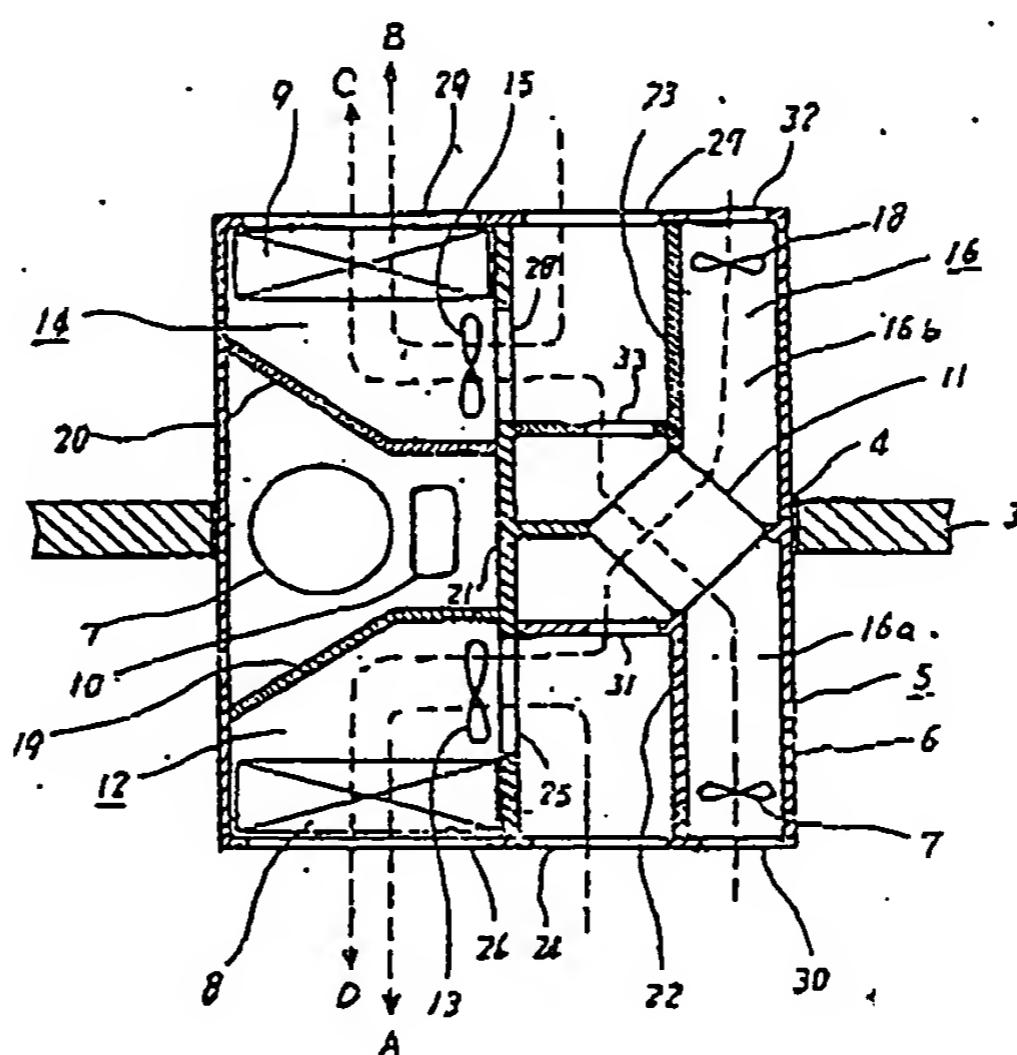
International: F24F 1/02 ; F24F 7/06

Application number: JP51-114772 (1976.08.27)

Title of Invention: AIR CONDITIONER

ABSTRACT

An air conditioner comprises a heat exchanger in the interior part, an interior air circulating passage wherein a ventilation is installed, a heat exchanger in the exterior part, an air outlet air circulating passage and a ventilating passage which exchanges the inner air and the external air and ventilates. The same has the interior air circulating passage wherein an interior opening of the ventilating air passage which introduces the above external air in the ventilating air passage is placed, and the external air passage wherein an external opening of an outlet air passage which outlets the interior air in the external air passage.



BEST AVAILABLE COPY

⑨日本国特許庁
公開実用新案公報

⑩実用新案出願公開
昭53—32560

⑪Int. Cl².
F 24 F 1/02
F 24 F 7/06

識別記号

⑫日本分類
90 A 11
90 E 2

庁内整理番号
6803—3A
6134—3A

⑬公開 昭和53年(1978)3月22日
審査請求 未請求

(全 1 頁)

⑭空気調和機

⑮実 願 昭51—114772
⑯出 願 昭51(1976)8月27日
⑰考案者 佐藤喜一
東京都千代田区丸の内二丁目2番3号 三菱電機株式会社内

⑱考案者 橋本芳樹

中津川市駒場町1番3号 三菱

電機株式会社中津川製作所内

⑲出願人 三菱電機株式会社
東京都千代田区丸の内二丁目2番3号

⑳代理人 弁理士 葛野信一 外1名

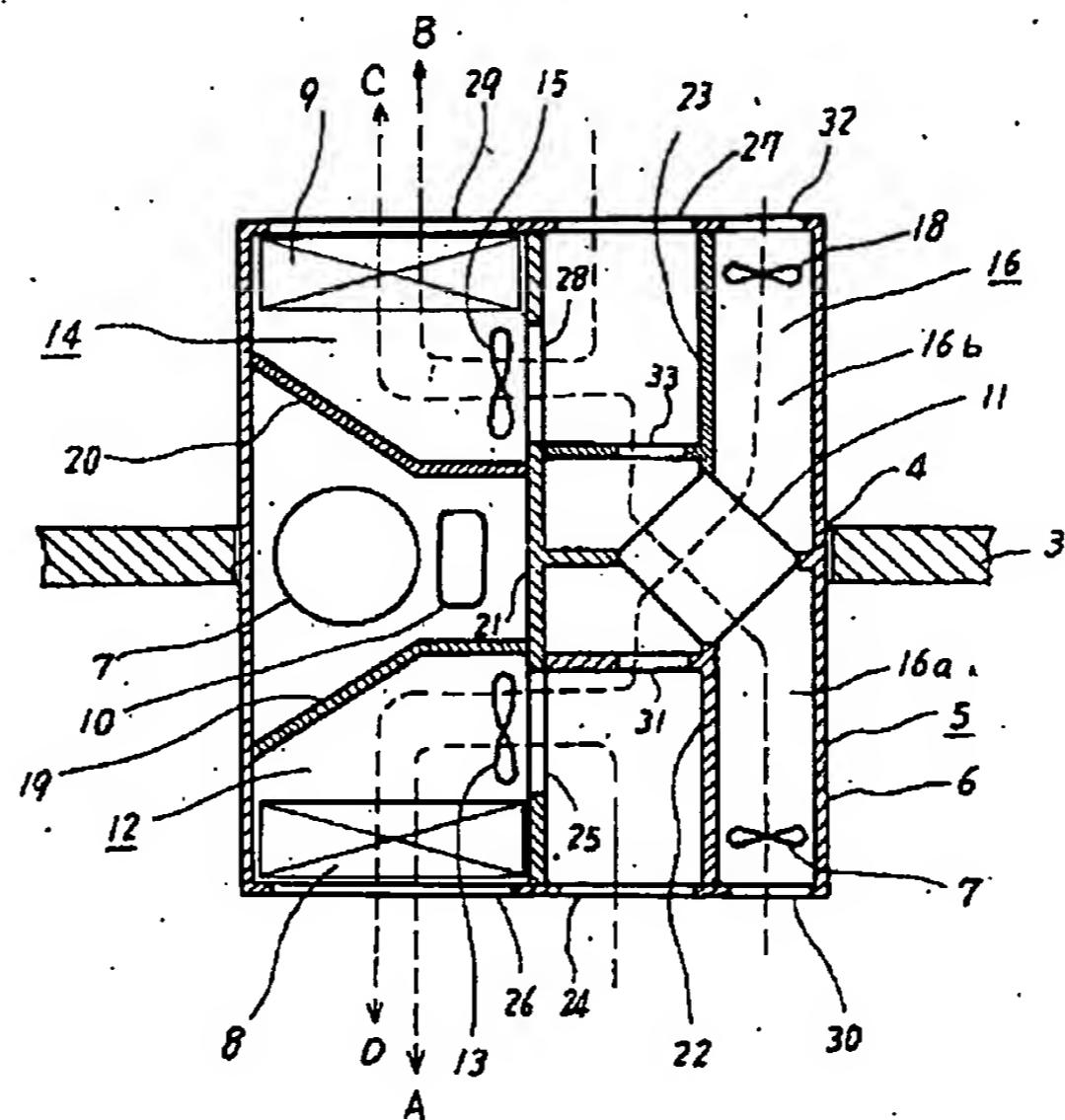
㉑実用新案登録請求の範囲

室内側熱交換器、送風機が設けられた室内空気循環風路、室外側熱交換器、送風機が設けられた外気風路、および室内空気と室外空気とを熱交換させながら換気する換気風路とを箱体内に区画形成し、上記換気風路のうち室外空気を室内に導入する吸気風路の室内側開口部を室内空気循環風路途中に配置するとともに、室内空気を排出する排気風路の室外側開口部を外気風路途中に配置したことを特徴とする空気調和機。

㉒図面の簡単な説明

図はこの考案の一実施例を示す空気調和機の概略断面図である。

5 ……空気調和機、6 ……箱体、7 ……圧縮機、
8 ……室内側熱交換器、9 ……室外側熱交換器、
10 ……冷媒制御装置、11 ……熱交換器、12 ……室内空気循環風路、14 ……外気風路、13 ……
15 ……送風機、16 ……換気風路、16a ……
排気風路、16b ……吸気風路、31, 33 ……
開口部。



昭 55 10. 4

昭和51年実願第114772号(実開昭53-32560号、昭和53年3月22日発行公開実用新案公報53-326号掲載)については実用新案法第55条第2項において準用する特許法第17条の2による補正があつたので下記の通り掲載する。

Int.Cl.3
F 24 F 1/02
7/06

識別記号 庁内整理番号
6803-3L
6438-3L

記

1 図面を次のように補正する。

